

P000070, Personalities in animals and humans – The importance of studying individual differences, 2.0 Hp

Kursplan

Fastställd av: Fastställd av: Fun, 2023-12-05, 2023-12-05

Giltig från och med: 2024V

Utbildningsnivå:

Forskarnivå

Ämne:

- Biology

Språk:

Svenska

Behörighetskrav:

PhD-students in biology, veterinary medicine, medicine, pharmacology, biomedicine, animal science, or related subjects, or to a residency program in veterinary science.

Mål:

After completing the course, the student should have basic knowledge on:

- How personality traits, behavioural syndromes and stress coping styles are defined
- How divergent behavioural profiles are reflected in physiological traits
- The evolution of intraspecific behavioural divergence and how this divergence relates to the ecology of the species

Innehåll:

The course consists of lectures covering the following topics:

Behavioral studies in fish and rodents, animal personalities (stress coping styles), physiological correlates of divergent personality traits, evolution of personality traits and domestication.

These lectures are complimented with literature, mainly review papers, and seminars. Establishing contact between students as well as between students and lecturers is encouraged. The students will also be given the opportunity to present their own research.

Participation in lectures and seminars is mandatory.

Examinationsformer och fordringar för godkänd kurs:

Networking and practical demonstrations are essential parts of this course. In order to stimulate networking the course is given at campus with mandatory participation in lectures (at least 80%) and seminars (100%). Students missing seminars because of illness or similar will be given a chance to compensate for this.

Examination will be in the form of a short written report in

which the student reflects on how knowledge gained from the course can be applied in the research project performed. - Examinatorn har, om det finns skäl och är möjligt, rätt att ge en kompletteringsuppgift till den student som inte blivit godkänd på en examination. - Om studenten har ett beslut från SLU om riktat pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, kan examinatorn ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt. - Om denna kursplan läggs ned, ska SLU besluta om övergångsbestämmelser för examination av studenter, som antagits enligt denna kursplan och ännu inte blivit godkända. - För examination av självständigt arbete (examensarbete) gäller dessutom att examinatorn kan tillåta studenten att göra kompletteringar efter inlämningsdatum. Mer information finns i utbildningshandboken.

Ansvarig institution/motsvarande:

Institutionen för husdjurens biovetenskaper

Kompletterande uppgifter

Övrig information:

- Rätten att delta i undervisning och/eller handledning gäller endast det kurstillfälle, som studenten blivit antagen till och registrerad på.
- Om det finns särskilda skäl, har studenten rätt att delta i moment som kräver obligatorisk närvaro vid ett senare kurstillfälle. Mer information finns i utbildningshandboken.